

PRÉFET DU MORBIHAN



Service émetteur : Délégation Territoriale du Morbihan
Pôle santé environnement

Affaire suivie par : Dominique LE TALOUR
Courriel : dominique.letalour@ars.sante.fr
Téléphone : 02.97.62.77.46
Télécopie : 02.97.62.77.61

Réf : LE SOURN 12 rés

Date : 3 janvier 2014

Objet : Surveillance sanitaire des eaux
destinées à l'alimentation

Monsieur le Maire
56300 LE SOURN



Monsieur le Maire,

J'ai l'honneur de vous transmettre, sous ce pli, les résultats analytiques des échantillons d'eau prélevés, le 19 décembre 2013, sur le réseau d'adduction de votre commune.

Ces résultats respectent, pour les paramètres analysés, les limites et références de qualité définies par les articles R-1321-2 et 3 du Code de la Santé Publique.

Veillez agréer, Monsieur le Maire, l'expression de ma considération très distinguée.

Pour le Préfet et par délégation,
Le directeur de la délégation territoriale

L'ingénieur en chef du Génie Sanitaire

Didier LOUIS

AGENCE REGIONALE DE SANTE BRETAGNE
 DELEGATION TERRITORIALE DU MORBIHAN
 Pôle Santé-Environnement
Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

*h Jb
à afficher*

Unité de Gestion: LE SOURN

Commune **LE SOURN**
 Installation **UNITE DE DISTRIBUTION LE SOURN**
 Point de surveillance **CENTRE BOURG**
 Localisation exacte **MAIRIE (CUSINE)**
 Prélèvement **00092110**

COURRIER "ARRIVE"

13 JAN. 2014
MAIRIE DE LE SOURN

Prélevé le: **19/12/2013**
 par: PRELEVEUR LDA1
 Type visite: D1

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	10,8 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,1 unitéPH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,24 mg/LCl2				
Chlore total	0,29 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DU MORBIHAN, SAINT AVE 5601

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0		
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES					
Aluminium total µg/l	56 µg/l				200,00
Ammonium (en NH4)	<0,02 mg/L				0,10
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Carbone organique total	0,85 mg/L C				2,00
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Conductivité à 25°C	250 µS/cm			200,00	1100,00
Nitrates (en NO3)	29 mg/L		50,00		
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
pH	7,20 unitéPH			6,50	9,00
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,40 NFU				2,00

Conclusions Sanitaires:

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et satisfaisant aux références de qualité pour l'ensemble des paramètres mesurés.